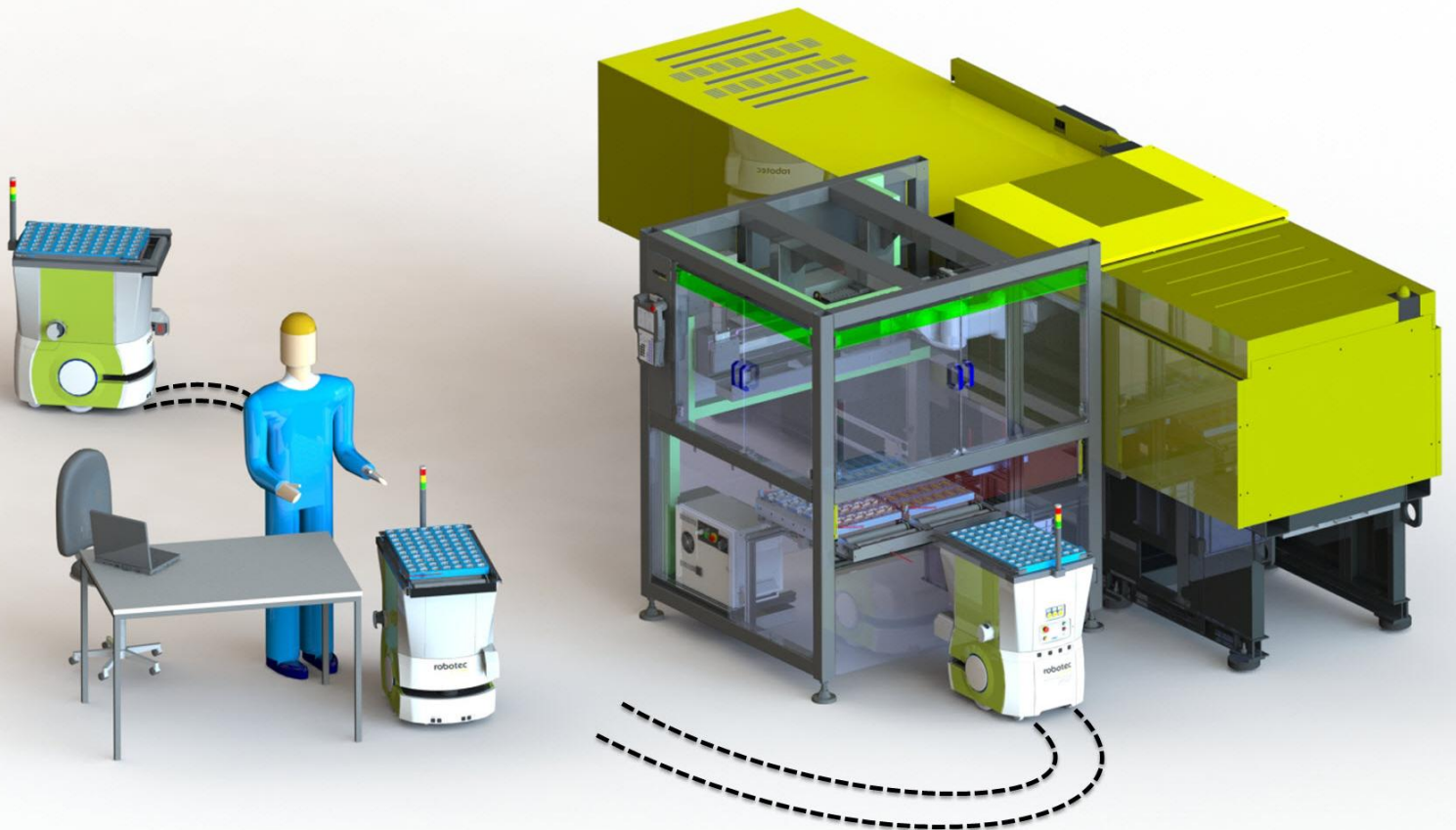


## PLASTICMATE

# LA SOLUTION D'AUTOMATISATION POUR LES PRESSES D'INJECTION PLASTIQUE

---



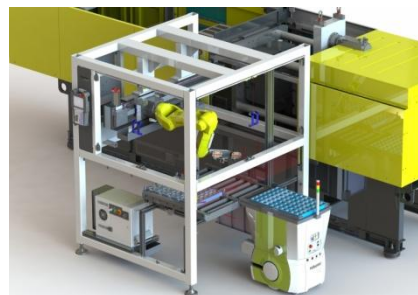
### SOLUTION D'AUTOMATISATION POUR PLUS D'EFFICACITÉ

Le Plasticmate est une solution d'automatisation des machines de moulage par injection, qui se caractérise par une grande flexibilité, une dynamique et une grande précision.

Une conception optimisée du système, une programmation intelligente et l'utilisation de technologies de pointe permettent la prise et la dépose en quelques secondes.

Le Plasticmate peut être élargi au choix, par exemple avec:

- Robot mobile pour la production autonome
- Système de vision contrôle qualité
- Alimentation pour inserts
- Station de contrôle pour pièces finies
- Stockage de cavités séparé



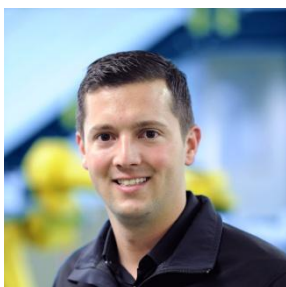
### AVANTAGES

- La grande liberté de mouvement du robot Fanuc LRMate permet des applications universelles et flexibles
- Les axes simultanés favorisent la dynamique et la précision à la position de prise et de dépose
- Faible encombrement grâce à un design compact de faible hauteur
- Facilité d'utilisation, grâce à l'écran tactile Fanuc facilite le travail de l'opérateur
- Amortissement réduite grâce au temps de cycle rapide



### DOMMAINE D'APPLICATION

- Convient à toutes les machines d'injection
- Sur demande, salle blanche y compris la certification
- Manipulation d'inserts simples et complexes aussi avec plusieurs moules
- Stockage des composants selon schéma d'empilement et orientation, en plateaux, cartons ou caisses
- Fonction annexes tel que, montage, ébavurage, décarottage, retrofitable au cas par cas



### VOTRE CONTACT

FABIAN STUTZ  
Ventes Suisse Allemandes & Romande

f.stutz@robotec-ag.com

+41 (0)62 775 90 05  
+41 (0)79 669 66 02